

## Écran géant Imeens<sup>®</sup> 110" HD+

Réf. IO-110HD+



- Écran géant tout-en-un sans bord
- Pitch 1.9mm - Format 16/9°
- Résolution HD+ (1 280 x 720 pixels)
- Pilotage de l'écran via RS232, LAN RJ45, IR, IP, CEC
- Sorties audio SPDIF / ARC / eARC / Jack 3.5mm
- Ultra-haute luminosité 1 000 Cd ajustable
- Garantie 3 ans pièces, main-d'œuvre et déplacement
- Livraison et installation « clé en main » offerte
- Compatible tous systèmes AV et externes
- Encastrable sans profilés périphériques

Prix public indicatif : 20 884 € HT  
Disponible à l'Imeens<sup>®</sup>STORE de Lyon-Ouest

➤ Options Imeens<sup>®</sup> disponibles pour ce produit :

Imeens<sup>®</sup>  
CARE+

Contrôle et surveillance de l'écran à distance (SAAS) permettant un retour d'information en temps réel lié au fonctionnement de votre écran.

GOB  
(Glue-on-Board)

Revêtement en colle époxy appliqué aux LED permettant une meilleure résistance aux chocs, à la poussière et à l'eau.

Backup  
Signal / Power

Redondance physique du signal data et/ou de l'alimentation. Option configurable selon besoin client.



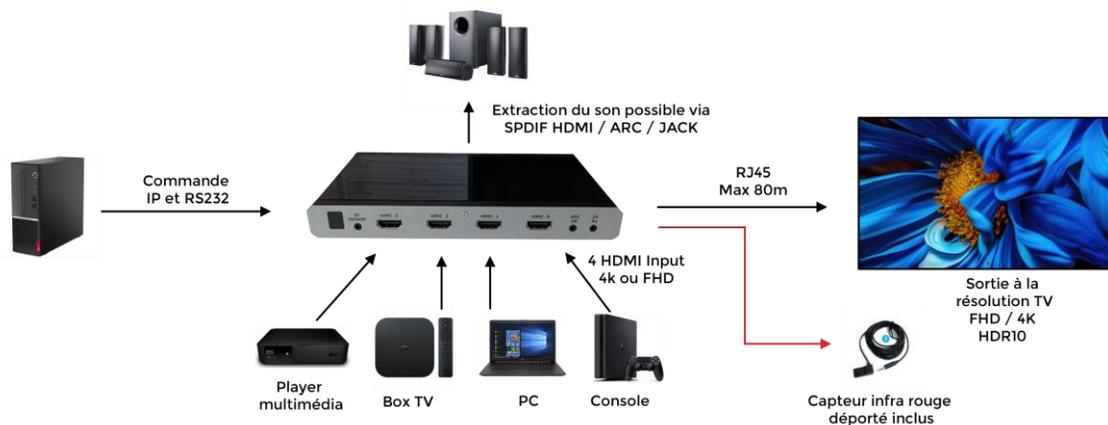
L'écran géant Imeens<sup>®</sup> 110" HD+ est un écran performant alliant qualité d'image et haut niveaux de compatibilité. C'est le produit avec le meilleur rapport qualité prix sur le marché des écrans LED. Profitez d'un écran géant sans compromis léger, fin, moderne et facile à installer.

<b>Caractéristiques mécaniques</b>	Taille en pouces (")	110"
	Diagonale en cm	2810 mm
	Taille de l'écran en cm (L x H x P)	2440 x 1370 x 31 mm
	Ratio d'affichage	16/9°
	Type de support	Mural inclus - Pied (sous-traitant)
	Poids total (hors pied)	157,6 kg
	Poids pied 30 cm	13 kg
	Poids pied 65 cm	17 kg
	Accès service	Accès complet par l'avant
	Traitement face avant	Anti-reflet - Revêtement BlackCoating®
	Surface d'image	99,8 % à 100 % (bords ultrafin 5 mm)
	Indice de protection	IP30 AV/AR
<b>Caractéristiques électriques</b>	Consommation écran	477 W en fonctionnement normal
		1 356 W en pic
	Consommation du boîtier Imeens®SMARTCONNECT	22 W en fonctionnement normal
Type d'alimentation	100-240V	
<b>Dégagement thermique</b>	BTU/h moyen	1 626
	BTU/h en pic	4 623
<b>Autres</b>	Pilotage des contrastes	Oui
	Pilotage des couleurs	Oui (RVB, gamma et réglages prédéfinis)
	Pilotage luminosité	Oui
	Modes d'images prédéfinis	Standard, dynamique, cinéma, soft-light
	Surveillance de l'écran à distance (Imeens®CARE+)	En option
	Revêtement GOB (glue-on-board)	
	Redondance power & data	
	Accessoires inclus	Télécommande IR, câble IR 2.75m, câbles alimentation, jack optique, RS232 Jack/USB/DB9
Certifications	HDMI - CEM Classe A & B - CE - ROHS	

## Caractéristiques électroniques

Technologie LED	Milli-LED® SMD1515
Résolution	HD+ (1280 x 720)
Luminosité (ajustable)	Jusqu'à 1000 Cd
Angle de vision	H 160° / V 160°
Taux de rafraîchissement	3 840 Hz
Fréquence	60 FPS (Hz)
Contraste	20 000:1
Niveaux de gris (Grey Scale)	14 bits
Plages de fonctionnement	Entre -10° et 40°
	Entre 10% et 85% d'humidité
Distance de recul optimale	403 cm
Durée de vie	110 000 heures (déperdition inférieure à 30%)
Processeur / Contrôleur LED	Boîtier multimédia déporté Imeens®SMARTCONNECT
Connectivité et ports entrants (IN)	4 x HDMI (3 x HDMI 2.0 - 1 x HDMI 2.1)
	1 x LAN RJ45 - 2 x IR
Connectivité et ports sortants (OUT)	2 x HDMI eARC / ARC / CEC - 1 x HDMI Audio OUT
	1 x RS232, 1 x Jack 3.5mm, 1 x Optique/SPDIF
Nombre de couleurs	4,4 Trillions
Température des couleurs ajustables	2 800K à 10 000K
Température des couleurs par défaut	6 500K
HDR / HDR10 / HDR10+	Oui
Calibration	Pixel-par-pixel & module-par-module Basse et haute luminosité
Ports RJ45 LAN (Ethernet)	Oui
Type de pilotage	Infrarouge - CEC - IP (Crestron Connected®) RS232 - Analogique

### Boîtier Imeens®SMARTCONNECT 4K / Switch / Scaler / HDR10+



Switch entre sources automatique, via télécommande, via RS232 ou via IP

## Liste de colisage

Type de colis	Poids	Dimensions (en mètres)	Volume (m <sup>3</sup> )
Carton (barre de fixation)	42 kg	1,3x0,2x0,2	0,05 m <sup>3</sup>
Carton (écran)	120 kg	2 cartons de 1,55x0,7x0,25 3 cartons de 0,7x0,55x0,2	0,77 m <sup>3</sup>
Carton (équipements multimédias)	4 kg	0,9x0,6x0,2	0,1 m <sup>3</sup>
Carton (profilé aluminium)	4 kg	1,1x0,6x0,3	0,2 m <sup>3</sup>
Carton (pièces détachées)	3 kg	0,7x0,3x0,2	0,04 m <sup>3</sup>
Carton pieds 30 cm (option)	13 kg	0,8x0,6x0,6	0,28 m <sup>3</sup>
Carton pieds 65 cm (option)	17 kg	1x0,8x0,6	0,48 m <sup>3</sup>
Total (hors option)	173 kg		1,16 m <sup>3</sup>

## Transport

- **France métropolitaine** : Transport sur site offert en France métropolitaine
- **International** :
  - Incoterm EXW
    - Adresse : Société Shenzhen Multimédia, 133 Chemin de Beauversant  
69230 SAINT-GENIS LAVAL, France
  - Autres incoterms : CPT - CIP - CIF - DAP - FOB